Deutscher Bundestag **Drucksache 19/9539**

19. Wahlperiode 17.04.2019

Antwort

der Bundesregierung

auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Christoph Meyer, Christian Dürr, Grigorios Aggelidis, weiterer Abgeordneter und der Fraktion der FDP – Drucksache 19/8865 –

Zusammenarbeit von Bundesregierung und externen Interessenträgern (Teil 11) – Öko-Institut

Vorbemerkung der Fragesteller

Das Öko-Institut e. V. wurde 1977 als unabhängiges Forschungs- und Beratungsinstitut gegründet. Zu den Institutsbereichen zählen „Energie und Klimaschutz", „Nukleartechnik und Anlagensicherheit", „Produkte und Stoffräume", „Ressourcen und Mobilität" sowie „Umweltrecht und Governance". An den drei Standorten des Öko-Instituts in Freiburg, Darmstadt und Berlin sind rund 170 Menschen beschäftigt. Dem Verein gehören laut Website 2 200 natürliche und juristische Personen an (Stand: 2017). Die Finanzierung erfolgt maßgeblich über Drittmittel. Zu seinen Auftraggebern zählen neben mehreren Bundesministerien auch oberste Bundesbehörden, Länder und Landesministerien (vgl. www.oeko.de/fileadmin/oekodoc/Jahresbericht_Oeko-Institut_2017.pdf).

Das Institut ist Gründungsmitglied des Vereins EnergieVision, der das Label ok-power für Ökostrom-Produkte vergibt. Ferner ist es Mitglied im Ecological Research Network (Ecornet), einem Netzwerk zur Nachhaltigkeitsforschung.

1. Verfügt das Öko-Institut e. V. nach Kenntnis der Bundesregierung über weitere ihm zugehörige Institute, vergleichbar mit dem Verhältnis zwischen Michael-Otto-Institut im NABU und dem Naturschutzbund Deutschland (NABU) e. V., und wenn ja, welche sind dies?

Der Bundesregierung liegen hierzu keine Erkenntnisse vor.

2. Flossen dem Öko-Institut e. V. oder ihm zugehörigen Instituten in den Jahren von 2008 bis 2018 Mittel aus dem Bundeshaushalt zu, und wenn ja, in welcher Höhe, und aus welchen Titeln (bei Projektmitteln bitte Aufschlüsselung nach Einzelprojekten und Jahresleistungen)?

Die Projekte und Mittel, die dem Öko-Institut e. V. von 2008 bis 2018 aus dem Bundeshaushalt direkt vergeben wurden bzw. zugeflossen sind, sind in der beiliegenden Übersicht zusammengestellt (siehe Anlage).

Die Antwort wurde namens der Bundesregierung mit Schreiben des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit vom 15. April 2019 übermittelt.

Die Drucksache enthält zusätzlich – in kleinerer Schrifttype – den Fragetext.

3. Welche Nachweise zur zweckentsprechenden Verwendung nach § 44 Absatz 1 der Bundeshaushaltsordnung (BHO) wurden vom Öko-Institut e. V. dargelegt?

Grundsätzlich gilt für alle Ressorts: Behörden, die Zuwendungen des Bundes bewilligen, verlangen von Zuwendungsempfängern generell den Nachweis der zweckentsprechenden Verwendung (Verwendungsnachweis) entsprechend den Nebenbestimmungen zum Zuwendungsbescheid. Diese Nachweise umfassen bei Zuwendungen zur Projektförderung einen Sachbericht und einen zahlenmäßigen Nachweis. In dem Sachbericht sind die Verwendung der Zuwendung sowie das erzielte Ergebnis im Einzelnen darzustellen und den vorgegebenen Zielen gegenüberzustellen. Im Sachbericht ist auf die wichtigsten Positionen des zahlenmäßigen Nachweises einzugehen. Ferner ist die Notwendigkeit und Angemessenheit der geleisteten Arbeit zu erläutern. Der zahlenmäßige Nachweis muss alle mit dem Zuwendungszweck zusammenhängenden Einnahmen (Zuwendungen, Leistungen Dritter, eigene Mittel) und Ausgaben aufführen. Im Verwendungsnachweis hat der Zuwendungsempfänger zu bestätigen, dass die Ausgaben notwendig waren, dass wirtschaftlich und sparsam verfahren worden ist und die Angaben mit den Büchern und gegebenenfalls den Belegen übereinstimmen.

4. Flossen dem Öko-Institut e. V. oder ihm zugehörigen Instituten in den Jahren von 2008 bis 2018 nach Kenntnis der Bundesregierung Mittel aus Haushaltsmitteln der Länder zu, und wenn ja, in welcher Höhe (bei Projektmitteln bitte Aufschlüsselung nach Ländern, Projekten und Jahresleistungen)?

Der Bundesregierung liegen keine näheren Informationen zur Höhe eingesetzter Haushaltsmittel der Länder in Projekte mit dem Öko-Institut e. V. vor.

5. Flossen dem Öko-Institut e. V. oder ihm zugehörigen Instituten in den Jahren von 2008 bis 2018 nach Kenntnis der Bundesregierung Mittel aus dem Haushalt der Europäischen Union zu, und wenn ja, in welcher Höhe (bei Projektmitteln bitte Aufschlüsselung nach Ländern, Projekten und Jahresleistungen)?

Zuflüsse von Mitteln aus dem Haushalt der Europäischen Union an das Öko-Institut e. V. sind der Bundesregierung nicht bekannt. Eine Recherchemöglichkeit in Bezug auf Empfänger der von der Kommission direkt verwalteten Mittel findet sich auf der Website http://ec.europa.eu/budget/fts/index_en.htm.

6. Flossen dem Öko-Institut e. V. oder ihm zugehörigen Instituten in den Jahren von 2008 bis 2018 Mittel aus bundesunmittelbaren Stiftungen zu, und wenn ja, in welcher Höhe (bei Projektmitteln bitte Aufschlüsselung nach Einzelprojekten und Jahresleistungen)?

Der Bundesregierung liegen keine Erkenntnisse über eventuelle Projektförderungen aus bundesunmittelbaren Stiftungen zugunsten des Öko-Instituts e. V. vor.

7. Wurden das Öko-Institut e. V., ihm zugehörige Institute oder jeweilige Mitarbeiter in den Jahren von 2012 bis 2018 mit der Erstellung von Gutachten, Analysen oder Ähnlichem durch die Bundesregierung beauftragt, und wenn ja, auf welcher Grundlage entschied sich die Bundesregierung für das Öko-Institut e. V. als Auftragnehmer?

8. Gab es bei etwaigen Auftragsarbeiten der Bundesregierung Ausschreibungen, und wenn nein, warum nicht?

   Wenn ja, welche weiteren Mitbewerber gab es?

Die Fragen 7 und 8 werden aufgrund Ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Beauftragungen an das Öko-Institut e. V. in den Jahren 2012 bis 2018 können aus der als Anlage beigefügten Übersicht entnommen werden. Die Beauftragungen erfolgten im Rahmen der geltenden haushalts- und vergaberechtlichen Bestimmungen. Aufgrund des gesetzlich verankerten Grundsatzes des Geheimwettbewerbs, wonach das Vergabeverfahren betreffende Informationen auch nach Abschluss des Vergabeverfahrens vertraulich zu behandeln sind, wird von einer Auflistung der Mitbewerber abgesehen.

9. An welchen Projekten und Vorhaben der Bundesregierung, wie etwa Veranstaltungen, Unterrichtungen und Publikationen, haben das Öko-Institut e. V. bzw. seine Mitarbeiter in den Jahren von 2008 bis 2018 organisatorisch oder als Podiumsteilnehmer, Referent oder Ähnliches mitgewirkt (bitte um Einzelaufschlüsselung)?

Die Fachkompetenz des Öko-Instituts e. V. bzw. seiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wurde bei Bedarf in angemessener Form bei der Vorbereitung von Vorhaben, Unterrichtungen und Publikationen der Bundesregierung berücksichtigt. Das Öko-Institut e. V. bzw. seine Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben auch an verschiedenen Veranstaltungen der Bundesregierung in den Jahren von 2008 bis 2018 in unterschiedlichem Umfang mitgewirkt. Eine nachträgliche Erhebung der Teilnahme von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Öko-Instituts an Veranstaltungen der Bundesregierung ist nicht leistbar. Eine Verpflichtung zur Erfassung derartiger Teilnahmen besteht nicht, eine solche Dokumentation wird auch nicht durchgeführt.

10. Bestehen oder bestanden Vertragsverhältnisse zwischen der Bundesregierung oder obersten Bundesbehörden auf der einen und dem Öko-Institut e. V. auf der anderen Seite, und wenn ja, was haben sie zum Inhalt?

Es wird auf die Antwort zu den Fragen 2 und 7 verwiesen.

11. Fand oder findet ein Mitarbeiteraustausch, etwa in Form der Überlassung oder Leihe, zwischen Bundesministerien und -behörden auf der einen und dem Öko-Institut e. V. auf der anderen Seite statt, und wenn ja, um wie viele Personen handelt es sich?

12. Auf welchen Positionen werden oder wurden die entsprechenden Personen in der Bundesverwaltung eingesetzt, und was sind oder waren ihre konkreten Aufgaben?

13. Wer trägt bzw. trug hierfür die Personalkosten in welcher Höhe?

Die Fragen 11 bis 13 werden im Zusammenhang beantwortet.

Es fand und findet kein Mitarbeiteraustausch statt.

14. Entsendet das Öko-Institut e. V. Vertreter in Ausschüsse, Beratungsgremien oder Fachbeiräte des Bundes, und wenn ja, in welche?

Mitarbeiter des Öko-Institut e. V. waren und sind Mitglieder der Reaktor-Sicherheitskommission, der Strahlenschutzkommission und der Entsorgungskommission des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU). Die Mitgliedschaft ist ein persönliches Ehrenamt. Im Rahmen dieser Gremien sind die berufenen Mitglieder keine Vertreter ihrer Institutionen.

Ein Mitarbeiter des Öko-Institut e. V. ist im Kerntechnischen Ausschuss (KTA) als Mitglied in der Gruppe der Gutachter und Beratungsorganisationen berufen. Zusätzlich stellt das Öko-Institut e. V. im KTA-Unterausschuss Strahlenschutztechnik (UA-ST) ein stellv. Mitglied sowie ein ehrenamtliches Mitglied der Kommission für Anlagensicherheit (KAS).

15. Sofern Frage 14 zutrifft, welche Organisationseinheit in den jeweiligen Bundesministerien entscheidet über die Besetzung der jeweiligen Ausschüsse, Beratungsgremien oder Fachbeiräte auf welcher rechtlichen Grundlage (bitte um einzelne Zuordnung)?

Die Berufung in den Kerntechnischen Ausschuss erfolgt auf Grundlage der „Bekanntmachung über die Neufassung der Bekanntmachung über die Bildung eines Kerntechnischen Ausschusses“ von 26. November 2012 durch das BMU. Die Benennung erfolgte durch die Strahlenschutzkommission (SSK), die Satzungsgemäß ein Mitglied und ein stellv. Mitglied im KTA stellt. Die Benennung für den UA-ST erfolgte ebenfalls durch die SSK, die Berufung erfolgt durch den KTA.

Die Berufung der Mitglieder in die Kommissionen erfolgt durch die Bundesumweltministerin/den Bundesumweltminister.

Die Vorschlagsliste für die Kommission für Anlagensicherheit wird durch die Staatsekretärin/den Staatssekretär des BMU gebilligt; Rechtsgrundlage § 51a BImSchG.

16. Wie viele Personen werden im Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit sowie in den nachgeordneten Bundesbehörden nach Kenntnis der Bundesregierung beschäftigt, die zuvor beim Öko-Institut e. V. in einem Arbeitsverhältnis standen, dort in Gremien saßen oder sonstige Vertragsverhältnisse mit ihnen unterhalten bzw. unterhielten?

Übersichten über vorherige Arbeitsverhältnisse aller Beschäftigten mit den jeweils zuvor wahrgenommenen Funktionen werden weder im BMU noch im Geschäftsbereich vorgehalten. Entsprechende Angaben sind daher nicht möglich.

17. Wie viele Personen mit einer solchen Vita sind mit Kompetenzen zur Fördermittelbewilligung ausgestattet bzw. Teil eines Programmbüros?

Es wird auf die Antwort zu Frage 16 verwiesen.

18. Aus welchen Quellen finanziert sich nach Kenntnis der Bundesregierung der Verein EnergieVision in welchem Umfang?

Der EnergieVision e. V. finanziert sich laut seinem im Internet veröffentlichten Tätigkeitsbericht 2017 „im ideellen Bereich im Wesentlichen aus Mitgliedsbeiträgen und im Zweckbetrieb aus den Entgelten der zertifizierten Anbieter“. Der Bundesregierung liegen keine Kenntnisse vor als die, die aus der Internetseite des Vereins hervorgehen.

19. Hält die Bundesregierung das Label ok-power für Ökostromprodukte für eine sinnvolle Kennzeichnung im Sinne des Verbraucher- oder Umweltschutzes, und wie begründet sie ihre Haltung?

    a) Wie bewertet die Bundesregierung die Kriterien für die Vergabe des Labels qualitativ?

    b) Berücksichtigt die Bundesregierung im Rahmen ihrer Beschaffungspolitik Produkte mit dem genannten Label besonders, und wie begründet sie ihre Haltung?

    c) Existieren vergleichbare staatliche Labels, und wenn ja, welche?

Der Bundesregierung obliegt es nicht, einzelne Label für Ökostrom-Produkte zu bewerten. Die Fragen 19a bis 19c werden dennoch soweit möglich im Folgenden zusammenhängend beantwortet.

Das Umweltbundesamt hat in einem Forschungsprojekt Kriterien zur Bewertung von Ökostrom-Labels mit Blick auf die Qualität und ihre Wirkung auf die Energiewende und den Klimaschutz entwickeln lassen.

Das ok-power-Label wird in dem Vorhaben – ebenso wie andere Ökostrom-Label – eher deskriptiv behandelt, eine direkte Bewertung anhand der Kriterien wird nach vorläufigem Stand des Endberichtes nicht vorgenommen. Das Forschungsvorhaben wurde im April 2017 gestartet und die Ergebnisse werden voraussichtlich im Sommer 2019 veröffentlicht.

Das Umweltbundesamt ist als Mitglied des Kriterienbeirats für das ok-power-Label an der stetigen Weiterentwicklung des Kriterienkataloges beteiligt. Wesentliche Kriterien im Sinne des Verbraucherschutzes, wie z. B. Trennung von Träger und Zertifizierungsstelle oder auch Unabhängigkeit vom Energiemarkt, werden eingehalten. Kriterien mit Blick auf den Umwelt- und Klimaschutz sind als sehr komplex einzuschätzen und werden erst nach einigen Jahren bewertet werden können, da sie zumindest zum Teil neu gefasst wurden.

Das Umweltbundesamt veröffentlichte zuletzt 2017 einen Leitfaden zur Beschaffung von Ökostrom für die öffentliche Hand:

www.umweltbundesamt.de/sites/default/files/medien/1410/publikationen/2017-03-17_broschuere_leitfaden-oekostrom-ausschreibung_korr.pdf.

Das Kapitel „1.2 Berücksichtigung von Umweltanforderungen im Vergabeverfahren“ beschreibt die Möglichkeiten der Bundesregierung und anderer ausschreibender Stellen der öffentlichen Hand, spezielle Anforderungen zu formulieren. Die Anforderung an den Anbieter bzw. das Produkt, ein bestimmtes Label zu tragen, wäre diskriminierend und ist nicht erlaubt. Dennoch können natürlich auch Produkte, die das Label tragen unter gegebenen Umständen den Zuschlag erhalten. Ein Label ist kein Ausschlusskriterium.

Es existiert kein staatliches Label für Ökostrom.

20. Sind der Bundesregierung Fälle bekannt, in denen die leitenden Personen eines Vereins personenidentisch mit Gesellschaftern einer Kapitalgesellschaft sind und in denen sich beide – Verein und Kapitalgesellschaft – mit vergleichbaren Themenfeldern, beispielsweise Nachhaltigkeit, beschäftigen, und wenn ja, welche sind dies?

Dazu liegen der Bundesregierung keine Kenntnisse vor.

Anlage: KA Drs. 19/ 8865 - Öko-Institut e.V. - Fragen 2,7,8,10

Kapitel	Titel	Laufzeit Beginn	Laufzeit Ende	Thema des Einzelprojektes	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 (teilweise Summe der Vorjahre bis einschl. 2015 - systembedingt)	2016	2017	2018	Auftrag	**Beauftragung** mit der Erstellung von Gutachten, Analysen oder ähnlichem in der Zeit von **2012-2018**
					in €												
0903	68604	06.08.2015	10.06.2016	Erweitertes Impact Assessment: weitergehende Modellanalyse zu den Effekten eines ´Klimabeitrags´ auf den Stromsektor und den Ausbau erneuerbarer Energien								2015 - 2016: 477.668,00				X	X
0903	68604	25.06.2016	31.07.2019	Vorbereitung und Begleitung bei der Erstellung eines Erfahrungsberichts gemäß § 97 Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG 2014)									2016 - 2019: 235.329,00			X	X
0903	68301	01.08.2005	30.06.2009	Stoffstromanalyse zur nachhaltigen Mobilität im Kontext der Erneuerbaren Energien bis 2030	533.198,00	0,00	214.000,00	0,00									
0903	68301	15.03.2007	30.09.2009	Verbundprojekt: "Smarte" Haushaltsgeräte in nachhaltigen Energiesystemen	99.920,08	48.317,92	0,00	0,00	18.511,64								
0901	68321	01.11.2008	31.10.2012	Verbundprojekt: eTelligence - E-Energy-Leuchtturmprojekt in der Modellregion Cuxhaven Teilvorhaben: Übertragbarkeit und Rahmenbedingungen	0,00	252.898,68	388.278,38	239.517,74	279.135,55	125.000,00							
0903	68301	01.05.2009	31.12.2010	Verbundprojekt: Kopplung der stofflich / energetischen Nutzung von Biomasse: Analyse und Bewertung der Konzepte und der Einbindung in bestehende Bereitstellungs- und Nutzungsszenarien (BioCouple)		21.010,00	29.047,00	6.181,00									
0903	68301	01.07.2009	30.06.2011	Basisinformationen für eine nachhaltige Nutzung von land-wirtschaftlichen Reststoffen zur Bioenergieerzeugung		4.228,00	48.666,00	10.537,66	11.588,70								
0903	68301	01.12.2009	30.09.2011	Verbundvorhaben IRIN: Weiterentwicklung der Anreizregulierung: Netzinnovation und Transformation		0,00	51.456,82	92.954,18									
0903	68301	01.07.2010	31.03.2012	Aktualisierung von Ökobilanzdaten für Erneuerbare Energien im Bereich Treibhausgase und Luftschadstoffe (LCA-EE)			15.108,59	111.548,04	109.983,41	26.500,00	0,00						
0903	68301	01.09.2011	31.10.2013	Weiterentwicklung des Marktdesigns und der Netzregulierung zur Transformation des Stromsystems				0,00	76.250,88	47.824,12	13.786,00						
0903	52602	01.01.2012	28.02.2014	Elemente und Meilensteine für die Entwicklung einer tragfähigen nachhaltigen Bioenergiestrategie					15.166,98	40.051,00	13.351,00	14.458,40					

0903	68301	01.03.2012	31.07.2014	Systematischer Vergleich von Flexibilitäts- und Speicheroptionen im deutschen Stromsystem zur Integration von Erneuerbaren Energien und Analyse entsprechender Rahmenbedingungen					94.673,00	296.500,00	90.473,00	53.000,00	0,00				
0903	68301	01.08.2012	31.07.2014	Detailstudie: Elemente und Meilensteine für die Entwicklung einer tragfähigen nachhaltigen Bioenergiestrategie (Ergänzende Studie zum Projekt "Meilensteine 2030", FKZ Nr.: 03MAP230)					3.485,15	34.372,92	7.141,93	5.000,00					
0903	68301	01.03.2013	31.05.2015	Verbundvorhaben: Dezentral und zentral gesteuertes Energiemanagement auf Verteilnetzebene zur Systemintegration erneuerbarer Energien - Teilvorhaben Öko-Institut						48.210,65	99.021,59	55.515,76	0,00				
0903	52602	01.04.2013	30.09.2015	Reliable Disclosure Systems for Europe, Phase II (RE-DISS II)						13.358,00	25.860,00	19.624,29	0,00	6.271,15	0,00		
0903	68301	01.08.2014	31.10.2016	Einbindung des Wärme- und Kältesektors in das Strommarktmodell PowerFlex zur Analyse sektorübergreifender Effekte auf Klimaschutzziele und EE-Integration							10.000,00	199.187,75	103.760,25	25.831,61	0,00		
0903	68301	15.07.2016	30.04.2018	Rolle der Bioenergie im Strom- und Wärmemarkt bis 2050 unter Einbeziehung des zukünftigen Gebäudebestandes (Bio-Strom-Wärme)									17.510,60	159.548,03	17.491,37		
6092	68613	01.01.2017	31.12.2020	Verbundvorhaben: C/sells – Das Energiesystem der Zukunft im Sonnenbogen Süddeutschlands; Teilvorhaben "Umfeldgestaltung: Leitidee, Rahmenbedingungen und Evaluation im Systemkontext"										101.058,32	142.109,74		
0903	68301	01.01.2017	31.03.2019	Verbundvorhaben: Modellbasierte Szenarienuntersuchung der Entwicklungen im deutschen Stromsystem unter Berücksichtigung des europäischen Kontexts bis 2050 Teilvorhaben: Länderrecherche und Szenarienanalyse										106.076,66	111.465,79		
0903	68602	01.04.2017	30.04.2020	Verbundprojekt: Konzepte und Maßnahmen zum Umgang mit sozio-technischen Herausforderungen bei der Entsorgung radioaktiver Abfälle (SOTEC-radio), Teilprojekt A										60.727,76	125.512,04		
0903	68301	01.01.2018	31.12.2020	Verbundvorhaben: SzenarienDB - Datenbank für Klima- und Energieszenarien, Teilvorhaben: Szenariendatenrecherche und exemplarische Erweiterung der OpenEnergy Database (oedb)											92.390,44		

0910	52601	15.03.2014	31.12.2018	Gutachterliche Stellungnahme im Zusammenhang mit einem internationalen Schiedsgerichtsverfahren zum Thema ´Stillegungs- und Entsorgungskosten im Nuklearbereich´							2014 - 2018: 200.000,00					X	X
1005	54431	06.04.2009	21.12.2009	Untersuchung zur möglichen Ausgestaltung und Marktimplementierung eines Nachhaltigkeitslabels zur Verbraucherinformation		31.964,12	31.964,10										
1202	68681	Dez 08	Sep 11	Improving Dwelllings by Enhancing Actions on Labeling for the EPBD (Verbesserung von Wohnungen durch Erhöhung der Labeling-bedingten Modernisierungsaktivitäten auf Grundlage der Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden			32.700	18.700	11.400	3.100							
1202	53213	14.10.2010	31.05.2011	Energieeffizienz ÖPNV			159.736,13									X	X
1218	54401	17.12.2014	30.06.2016	Bewertung von Multimodalitätsstrategien							161.675,00					X	X
1206	54401	24.06.2016	31.08.2017	Innovative und systematische Ansätze für mehr Energieeffizienz und Umweltvorteil im Öffentlichen Personennahverkehr									23.781,73	164.403,45	136.923,91	X	X
1601	54401	15.10.2012	14.11.2015	Transformationsstrategien und Models of Change für einen nachhaltigen gesellschaftlichen Wandel - politische Ansatzpunkte als Ergebnis der Transformations-, Transition- und Change-Forschung								194.354,90	22.906,41			X	
1601	54401	01.11.2012	31.03.2015	Kohärenzprüfung umweltpolitischer Ziele und Maßnahmen nach systemischen Gesichtspunkten - Leitlinien zukünftiger Umweltberichterstattung zur Evaluierung umweltpolitischer Fortschritte aus ganzheitlicher Sicht								216.341,16				X	
1601	54401	01.08.2015	31.05.2019	Grundlagen und Ansatzpunkte einer Umweltpolitik im 21. Jahrhundert - Stand der Wissenschaft, Diskurse, Politikempfehlungen								50.000,00	100.000,00	55.000,00	75.000,00	X	
1601	54401	17.06.2015	16.09.2017	Erarbeitung zentraler Bausteine eines Konzepts transformativer Umweltpolitik								50.000,00	100.000,00	30.000,00	20.000,00	X	
1601	54401	01.12.2017	28.02.2021	Den ökologischen Wandel gestalten – Umsetzung und Fortschreibung des Integrierten Umweltprogramms 2030											115.000,00	X	

1601	54401	04.08.2017	30.11.2020	Ökologische Auswirkungen integrierter Innenentwicklungskonzepte auf die Infrastrukturen urbaner Wachstumsregionen										40.000,00	110.000,00	X	
1601	54401	01.05.2017	31.10.2020	Umweltschutz durch integrierte Planungsprozesse an der Schnittstelle von Stadt- und Infrastrukturplanung										25.000,00	60.000,00	X	
1601	54401	01.12.2017	30.11.2020	Bürgerbeteiligung und soziale Teilhabe im Rahmen der Umsetzung des Nationalen Programms für Nachhaltigen Konsum: neue Impulse für das bürgerschaftliche Engagement											230.000,00	X	
1601	54401	15.12.2018	14.12.2021	Evaluation Beteiligung von Bürger/-innen und Umweltvereinigungen in Planung und Zulassung umweltrelevanter Großvorhaben												X	
1601	54401	22.12.2009	09.12.2010	Aufbereitung, Analyse und Fortentwicklung des Rechtsrahmens betreffend das nachhaltige Investieren und Wirtschaften der Unternehmen unter besonderer Berücksichtigung des Ziels eines umweltschutzorientierten Kapitalanlagerechts								64.285,07				X	
1601	54401	01.08.2013	30.11.2014	Nutzen statt besitzen - Neue Ansätze für eine Collaborative Economy: Bestandsaufnahme, Potentiale und Erfolgsfaktoren								99.696,26				X	
1601	54401	01.01.2018	31.10.2020	Strategien für den ökologischen Strukturwandel in Richtung einer Green Economy											134.999,87	X	
1601	54401	20.10.2018	19.10.2019	Due Diligence im Kontext des Umwelt- und Nachhaltigkeitsmanagements												X	
1601	54401	14.12.2018	14.12.2020	Wirtschaftlichkeit neu denken: Investitionsentscheidungen im Dienste des Umweltschutzes												X	
1601	54401	10.08.2009	31.08.2011	Entwicklung eines Regelungskonzepts für ein Ressourcenschutzrecht des Bundes								72.752,00				X	
1601	54401	01.11.2011	31.07.2013	Evaluierung von Gebrauch und Wirkung der Verbandsklagemöglichkeiten nach dem Umwelt-Rechtsbehelfsgesetz (UmwRG)								122.977,24				X	
1601	54401	01.09.2013	27.02.2015	Gerechtigkeit im Umweltrecht								84.509,00				X	
1601	54401	01.12.2005	30.11.2008	Auswirkungen hoher Energieträgerpreise auf Szenarien des Klimaschutzes								459.557,00				X	
1601	54401	16.09.2015	30.11.2017	Dialog mit Expertinnen und Experten zum EU-Rechtsakt für Umweltinspektionen - Austausch über mögliche Veränderungen im Vollzug des EU-Umweltrechts								23.000,00	42.500,00	78.309,77		X	

1601	54401	01.10.2007	31.12.2009	Analyse des öffentlichen Beschaffungswesens in Deutschland am Beispiel der Bundesebene und Maßnahmen zu seiner noch umweltfreundlicheren Ausrichtung								129.833,50				X	
1601	54401	24.01.2008	31.12.2009	Entwicklung einheitlicher Konventionen und Rahmenbedingungen für eine CO2-Kennzeichnung von Produkten am Beispiel der textilen Wertschöpfung								243.243,19				X	
1601	54401	15.11.2010	31.12.2013	Product Carbon Footprint: Begleitung des Normungsprozesses und Möglichkeiten zur methodischen Integration in ein bestehendes Typ 1-Umweltzeichen (Blauer Engel) unter besonderer Berücksichtigung des Kommunikationsaspektes								169.050,00	0,00	8.893,14		X	
1601	54401	01.01.2012	31.03.2014	Überarbeitung und Weiterentwicklung des klimaschutzbezogenen Blauen Engels: Expertisen zur Überarbeitung bestehender Umweltzeichenvergabegrundlagen und zur Fortschreibung des TOP100 -Projekts für klimarelevante Produkte								143.676,00				X	
1601	54401	07.12.2011	15.09.2014	Ermittlung und Erschließung des Energie- und Ressourceneffizienzpotentials von Geräten der Unterhaltungselektronik								184.707,68				X	
1601	54401	20.08.2012	14.01.2016	Ökologische und ökonomische Aspekte beim Vergleich von Arbeitsplatzcomputern für den Einsatz in Behörden unter Einbeziehung des Nutzerverhaltens								289.617,85	14.813,00			X	
1601	54401	01.09.2013	30.09.2016	Einfluss der Nutzungsdauer von Produkten auf ihre Umweltwirkung: Schaffung einer Informationsgrundlage und Entwicklung von Strategien gegen "Obsoleszenz"								199.559,00	86.276,17			X	
1601	54401	01.10.2013	30.06.2017	Weiterentwicklung Blauer Engel Programm durch neue Umweltzeichen und Dynamisierung								260.000,00	60.000,00	20.000,00	35.179,92	X	
1601	54401	01.03.2015	31.01.2017	Ökologisches Design als Qualitätskriterium in Unternehmen stärken								35.000,00	55.000,00	14.162,00		X	
1601	54401	22.12.2014	12.08.2018	Der Blaue Engel - ein nationales Zeichen mit internationaler Wirkung								96.000,00	59.000,00	42.500,00	42.500,00	X	

1601	54401	01.10.2015	31.03.2019	Weiterentwicklung des Umweltzeichens Blauer Engel: Entwicklung neuer Umweltzeichen und Weiterentwicklung bestehender Umweltzeichen in innovationsorientierten Produktgruppen								50.000,00	125.000,00	80.000,00	127.000,00	X	
1601	54401	01.07.2015	28.02.2018	Green Software: Entwicklung und Anwendung von Bewertungsgrundlagen für ressourceneffiziente Software unter Berücksichtigung bestehender Methodik.								20.999,82	98.701,08	16.092,80	92.485,45	X	
1601	54401	01.10.2016	30.09.2019	Fachwissenschaftliche Unterstützung des "Nationalen Programms für nachhaltigen Konsum" - Teilvorhaben 3: Umweltkosten von Konsumgütern als Ansatzpunkt zur Verbesserung marktlicher und nicht-marktlicher Verbraucherinformation ("2. Preisschild")									35.000,00	75.000,00	100.000,00	X	
1601	54401	11.08.2016	31.08.2018	Ökologisches Design als Kaufkriterium beim Verbraucher stärken									40.000,00	50.000,00	37.767,71	X	
1601	54401	01.07.2016	30.09.2019	Entwicklung eines Konzeptes zur Überwachung der Anforderungen an Blaue Engel Produkte im Handel und dessen Erprobung									40.000,00	79.000,00	90.000,00	X	
1601	54401	06.09.2016	05.09.2019	Weiterentwicklung von Strategien gegen Obsoleszenz einschließlich rechtlicher Instrumente									9.400,00	85.000,00	75.000,00	X	
1601	54401	01.07.2017	30.06.2020	Nachhaltigen Konsum weiterdenken: Evaluation und Weiterentwicklung von Maßnahmen und Instrumenten										60.000,00	86.000,00	X	
1601	54401	01.09.2017	30.11.2020	Product Environmental Footprint - Weiterentwicklung und Anwendung										25.000,00	115.000,00	X	
1601	54401	15.05.2017	15.05.2020	Blauer Engel - nationales Umweltzeichen mit internationaler Wirkung, Weiterentwicklung der Internationalisierungsstrategie und Zusammenarbeit mit anderen TYP 1 - Umweltzeichen										60.000,00	70.000,00	X	
1601	54401	01.08.2018	31.10.2021	40 Jahre Blauer Engel - Weiterentwicklung seines Produktportfolios											40.000,00	X	
1601	54401	01.08.2018	31.08.2021	Erweiterte Integration sozialer Aspekte im Umweltzeichen Blauer Engel											30.000,00	X	
1601	54401	08.10.2016	07.11.2019	Quecksilberemissionen aus industriellen Quellen - Status Quo und Perspektiven									50.113,82	66.818,40	139.523,01	X	
1601	54401	23.08.2018	22.08.2021	Koordination und Integration von Umweltfachplanungen und ihr Verhältnis zur Stadtplanung											37.000,00	X	

1601	54401	01.08.2018	31.08.2021	Minderung des Gewerbelärms in Städten											28.924,42	X	
6091	68361	01.08.2009	30.09.2011	Akzeptanz und Umweltwirkungen von Elektrofahrzeugen im Flottenmanagement - Teilprojekt im Rahmen von Future Fleet – Einbindung von Elektro- und Plug-In Hybridfahrzeugen in betriebliche Fahrzeugflotten								248.724,00					
6091	53161	01.09.2009	30.09.2011	Verbundprojekt: Entwicklung eines realisierbaren Recyclingkonzepts für die Hochleistungsbatterien zukünftiger Elektrofahrzeuge - LiBRi; Teilprojekt: LCA der Recyclingverfahren, Leitung Umbrella Arbeitsgruppe LCA, Mitwirkung Recourcenarbeitsgruppe								282.412,00					
6091	53161	01.09.2009	30.09.2011	Verbundprojekt: Optimierung der Umweltentlastungspotenziale von Elektrofahrzeugen - Integrierte Betrachtung von Fahrzeugnutzung und Energiewirtschaft - Optum- ;								782.760,00					
6092	68304	01.05.2012	31.01.2014	Szenarien zum möglichen Beitrag der Elektromobilität im Güter- und öffentlichen Personenverkehr zum langfristigen Klimaschutz - E-Mob-GV-ÖV								217.717,00					
6092	68304	01.08.2012	30.11.2017	Verbundprojekt: Wissenschaftliche Begleitforschung von car2go mit batterieelektrischen und konventionellen Fahrzeugen - car2go								424.148,47	16.217,53	20.000,00	10.000,00		
6092	68304	01.10.2012	30.09.2016	Ökobilanzen zu den Recyclingverfahren LithoRec II und EcoBatRec für Lithium-Ionen-Batterien- LCA-Li-Bat-Recycling								371.453,00	0,00	15.000,00			
6092	68304	01.12.2013	30.11.2016	Verbundprojekt: Elektrofahrzeugrecycling 2020 - Schlüsselkomponente Leistungselektronik; Elmo ReL2020								201.694,49	128.703,51	10.000,00			
6092	68304	01.01.2014	30.06.2017	Verbundprojekt: ePowered Fleets Hamburg - Elektromobilität in Flotten; ePowered Fleets Hamburg								525.642,07	267.238,00	61.432,93			
6092	68304	15.10.2013	30.11.2016	Elektromobilität als Baustein der Energiewende und des Klimaschutzes: Entwicklung eines Energie- und Verkehrsanalyseinstrumentes zur Modellierung des Beitrags der Elektromobilität								1.214.190,00	799.785,00			X	
6092	68304	01.01.2014	31.12.2016	Analyse- und Dialogvorhaben zur Sicherstellung des Klimavorteils der Elektromobilität - Klimavorteil E-Mobilität								300.400,00	150.535,00			X	

6092	68304	01.07.2016	31.12.2019	Verbundprojekt: Bewertung und Einführungsstrategien für oberleitungsgebundene schwere Nutzfahrzeuge; StratON									74.064,62	155.208,06	263.195,82		
6092	68304	01.09.2016	31.08.2019	Verbundprojekt: Emissionsfreie Flughafenflotte; scale up!									18.757,70	131.242,30	150.997,12		
6092	68304	01.11.2016	31.10.2019	Auftrag: Klimafreundlicher Verkehr: Umsetzungsstrategien zur Treibhausminderung des Verkehrs bis 2030 und 2050 im Kontext der Elektrifizieung; KSVE20302050 - Los 1										285.475,33	282.872,29	X	
1601	54401	19.11.2008	08.03.2010	Erweiterung des EU-Emissionshandels durch Einbeziehung des Schiffsverkehrs								84.980,41				X	
1601	54401	22.09.2009	28.02.2011	Carbon Footprint - einheitliche Berechnungsmethode für den CO2-Ausstoß in der Logistikkette im Güterverkehr, Vorschläge zur Kennzeichnung von Endverbrauchsgütern inkl. Verkehrsträgerumwelt-vergleich Bahn/Schiff/Lkw/Flugzeug								85.220,00				X	
1601	54401	29.09.2010	30.11.2012	Weiterentwicklung des Instruments "RENEWBILITY - Stoffstromanalyse nachhaltige Mobilität im Kontext erneuerbarer Energien bis 2030"								316.030,49				X	
1601	54401	07.09.2011	15.07.2015	Analyse und Weiterentwicklung von Klimaschutzmaßnahmen im Seeschiffsverkehr unter Berücksichtigung der aktuellen Entwicklungen auf internationaler und europäischer Ebene								249.560,38				X	
1601	54401	01.12.2011	28.02.2013	Prüfung und Umsetzung der nationalen und europäischen Normierungsprozesse für eine einheitliche Emissionsberechnung bei Transportdienstleistungen								34.163,88				X	
1601	54401	04.06.2013	30.06.2015	Entwicklung ökonomischer Klimaschutzinstrumente für den internationalen Luftverkehr								119.678,00				X	
1601	54401	17.06.2015	17.07.2018	Wiss. Unterstützung der internationalen und EU-Verhandlungen zu Klimaschutzmaßnahmen für den Seeverkehr								18.144,38	107.893,11	34.786,77	39.065,28	X	
1601	54401	01.06.2017	28.02.2019	Recht und Rechtsanwendung als Treiber oder Hemmnis gesellschaftlicher, ökologisch relevanter Innovationen - untersucht am Beispiel des Verkehrsrechts										70.000,00	180.000,00	X	
1601	54401	01.12.2017	30.09.2020	Energiewende im Luft- und Seeverkehr: Praxisorientierte Roadmap zur Erreichung der Klimaschutzziele											108.815,37	X	

1601	54401	01.07.2011	31.10.2013	Begleitung der Verhandlungen der Klimarahmenkonvention zur Fortentwicklung des internationalen Klimaschutzregimes bezüglich der Einbeziehung des Flug- und Schiffsverkehrs in ein Klimaschutzregime nach 2012								98.026,54				X	X
1601	54401	01.09.2011	31.03.2014	Szenarien zum möglichen Beitrag der Elektromobilität zum langfristigen Klimaschutz								218.549,64				X	X
1601	54401	01.10.2013	31.01.2017	Fortführung der wiss. Unterstützung zu den Verhandlungen der Klimarahmenkonvention zur Fortentwicklung des internationalen Klimaschutzregimes bezüglich der Einbeziehung des Flug- und Schiffsverkehrs in ein Klimaschutzregime nach 2012								58.153,48	46.641,64	26.198,78		X	X
1601	54401	05.08.2013	05.08.2015	Erarbeitung einer fachlichen Strategie zur Energieversorgung des Verkehrs bis zum Jahr 2050								123.990,00	13.779,00			X	
1601	54401	01.06.2016	31.12.2019	Prüfung des Vorschlags der Europäischen Kommission für die post-2020-Gesetzgebung zur CO2-Minderung bei Pkw und leichten Nutzfahrzeugen									40.485,00	54.533,00	78.418,00	X	
1601	54401	01.06.2012	31.05.2014	Verminderungen der CO2-Emissionen bei Personenkraftwagen und leichten Nutzfahrzeugen: Modalitäten zum Erreichen der Zielwerte von 95 g und 147 gCO2/km								108.960,24				X	X
1601	54401	01.01.2016	31.08.2017	Weiterentwicklung der rechtlichen Regelungen zum Schutz vor Fluglärm									162.157,88	48.329,99		X	
1601	54401	15.10.2009	30.11.2010	Untersuchung der Einsatzmengen von schwer abbaubaren organischen Inhaltsstoffen in Wasch- und Reinigungsmitteln im Vergleich zum Einsatz dieser Stoffe in anderen Branchen im Hinblick auf den Nutzen einer Substitution								100.918,53				X	
1601	54401	01.11.2016	15.10.2017	Relevanz der gewerblichen Textil- und Geschirrreinigung am Eintrag von Phosphat und anderen Phosphorverbindungen (P) in das Abwasser									8.000,00	40.000,00	11.908,67	X	
1601	54401	10.10.2008	30.11.2009	Entwicklung von Kriterien und Methoden für nachhaltige Chemikalien								59.705,00				X	
1601	54401	01.09.2010	31.05.2012	Nationale Umsetzung des Stockholmer Übereinkommen zu POPs mit der Prüfung neuer POP-Stoffe - Neue persistente organische Schadstoffe (POPs): BDEs und PFOS in Erzeugnissen und im Recyclingkreislauf								119.119,67				X	

1601	54401	01.09.2011	31.10.2012	Erarbeitung einer Liste mit potenziellen POP-Kandidaten für Stockholmer Übereinkommen und Fortentwicklung der POP-Kriterien								108.368,00				X	
1601	54401	01.09.2012	30.06.2016	Beitrag zur Green Economy durch Nachhaltigkeit in Unternehmen der chemischen Industrie: Auswahl von Substanzen bzw. Prozessen nach den UBA-Kriterien zur Nachhaltigen Chemie								116.000,00	38.787,06			X	
1601	54401	01.12.2013	31.05.2016	Beiträge zur Nachhaltigkeitsstrategie: Minderung von Treibhausgasemissionen, Ressourcen- und Energieverbrauch in der Chemiebranche durch Instrumente der nachhaltigen Chemie								229.501,72	21.384,50			X	
1601	54401	08.12.2010	28.09.2012	Entwicklung, Evaluierung und Abstimmung von Methoden und Indikatoren für ein Umweltmonitoring von Chemikalien in Deutschland zur Erfüllung der Anforderung der EU-Kommission nach einer Wirksamkeitsbewertung und Erfolgskontrolle unter REACH.								139.732,57				X	
1601	54401	23.01.2012	31.08.2013	Gemische in der Umwelt - Entwicklung von Bewertungsstrategien für die Chemikalienregulierung unter REACH								170.450,74				X	
1601	54401	01.10.2012	31.10.2015	Ermittlung von Expositions- und Verwendungsdaten zur Relevanzanalyse potentieller endokriner Disruptoren - Vorbereitungen zur Nominierung als besonders besorgniserregend unter REACH								256.490,59				X	
1601	54401	03.08.2015	31.08.2018	Prüfung von Bewertungskonzepten auf Effizienz bei der Identifizierung von PBT-Stoffen								22.000,00	55.000,00	50.000,00	46.756,52	X	
1601	54401	01.10.2011	31.10.2014	Unterschätzung des Umweltrisikos durch Nichtberücksichtigung gleichzeitiger Anwendungen von Biozidprodukten: Kumulative Expositionsbeurteilung und Risikocharakterisierung von Biozidprodukten.								184.830,16				X	
1601	54401	01.05.2011	31.05.2012	Rechtsfragen zur Anwendung des Stoffbegriffs auf Nanomaterialien im Rahmen der REACH-Verordnung								70.001,00				X	
1601	54401	16.08.2018	15.12.2020	Internationale Umwelthaftung für durch Unternehmen verursachte Umweltschäden											50.000,00	X	

1601	54401	14.07.2016	13.05.2018	Entwicklung von Konzepten zur Umsetzung von neuen oder Transformation von vorhandenen Marktmechanismen in ein neues UNFCCC Klimaabkommen									35.000,00	60.000,00	35.000,00	X	
1601	54401	01.09.2017	30.11.2019	Analyse und Bewertung der Ausgestaltung eines Offsetting-Systems in der internationalen Luftfahrt										40.000,00	80.000,00	X	
1601	54401	01.09.2015	28.02.2018	Erweiterte wissenschaftliche Analysen zur Weiterentwicklung und Umsetzung des EU ‚Effort Sharings'									35.804,34	58.452,76	23.988,73	X	X
1601	54401	01.11.2017	31.05.2020	Wissenschaftliche Analysen zur Umsetzung und Weiterentwicklung des EU-Klimaschutzrahmens bis 2030											71.860,30	X	X
6092	68602	01.02.2016	31.01.2020	Umsetzung Aktionsprogramm Klimaschutz 2020 – Begleitung der Umsetzung der Maßnahmen des Aktionsprogramms									200.740,00	187.572,88	121.673,87	X	
6092	68602	04.02.2016	03.08.2018	Juristische Begleitung Klimaschutzplan 2050									27.523,08	19.587,31	27.031,52	X	
6092	68602	11.10.2017	31.03.2019	Folgenabschätzung zu den ökologischen, sozialen und wirtschaftlichen Folgewirkungen der Sektorziele für 2030 des Klimaschutzplans 2050 der Bundesregierung											695.207,00	X	
6092	68602	01.12.2011	31.10.2019	NKI: Klimaschutzszenario 2050								1.499.773,00				X	
6092	68605	15.01.2014	31.03.2016	NKI: Rahmen für Klimaschutzinvestitionen								269.652,00	29.961,00			X	
6092	68605	01.05.2013	30.09.2015	NKI: Konzept zur absoluten Verminderung des Energiebedarfs: Potenziale, Rahmenbedingungen und Instrumente zur Erreichung der Energieverbrauchsziele des Energiekonzeptes								288.593,56				X	
1601	54401	15.11.2015	30.09.2018	Komponentenzerlegung energiebedingter Treibhausgasemissionen mit Fokus auf den Ausbau Erneuerbarer Energien									74.900,00	99.670,50	19.396,81	X	
1601	54401	19.07.2016	31.07.2018	Verbesserung der methodischen Grundlagen und Erstellung eines Treibhausgasemissionsszenarios als Grundlage für den Projektionsbericht 2017 im Rahmen des EU Treibhausgasmonitorings (Politikszenarien VIII)									100.000,00	230.232,00	147.585,00	X	
1601	54401	02.05.2018	31.07.2020	THG-Projektionen: Weiterentwicklung der Methoden und Umsetzung der EU-Effort-Sharing-Decision im Projektionsbericht 2019 ("Politikszenarien IX")											152.701,59	X	

1601	54401	01.07.2015	31.10.2019	Wissenschaftliche Begleitung der Erstellung des Klimaschutzplans und des dafür vorgesehenen Beteiligungsprozesses einschließlich sektoraler Modellierung, wissenschaftlicher Unterstützung des BMUB und ad hoc Beratung zu im Laufe der Erstellung aufkommenden Fragestellungen								207.249,89	151.593,16	152.739,74	347.501,89	X	X
1601	54401	10.04.2015	09.10.2018	Evaluierung und Weiterentwicklung des EU-Emissionshandels aus ökonomischer Perspektive für die Zeit nach 2020 (EU-ETS-7)								64.168,94	98.420,57	98.088,00	23.287,43	X	
1601	54401	01.09.2016	30.09.2019	Vollzugskonzepte und Einbeziehung Dritter im Gesetzesvollzug beim Klimaschutzrecht im Gebäudebereich									18.000,00	78.500,00	50.500,00	X	
1601	54401	27.02.2018	26.02.2020	Verfassungs-, europa- und beihilferechtliche Fragen zur Weiterentwicklung der ETS-Richtlinie											57.959,00	X	
1601	54401	01.10.2017	31.12.2019	Weiterentwicklung des EU-ETS im Luftverkehr vor dem Hintergrund der möglichen Einführung einer globalen marktbasierten Maßnahme (GMBM) durch die ICAO im Jahr 2020										30.000,00	60.000,00	X	
1601	54401	20.10.2017	19.07.2020	Strukturelle Weiterentwicklung des EU-ETS nach 2020										30.000,00	110.000,00	X	
1602	68605	01.06.2015	31.05.2019	NKI: Evaluation, Begleitung und Anpassung bestehender Förderprogramme sowie Weiterentwicklung der Nationalen Klimaschutzinitiative (NKI)								433.055,73	755.168,25	902.187,25	1.013.437,50	X	
6092	68605	01.01.2015	30.06.2018	NKI: Die Produktauszeichnung EcoTopTen - Schwerpunkt SEK Stromsparen								210.787,81	291.073,91	132.921,20	90.017,08		
6092	68605	01.01.2017	31.12.2019	Verbundprojekt: NKI: »Wohnen leitet Mobilität. Vorhaben zur Förderung klimaverträglicher Mobilität am Wohnstandort«										38.826,00	33.924,00		
1602	68605	01.09.2008	31.12.2008	KSI: Umweltzeichen für besonders klimarelevante Produkte								352.070,00					
1602	68605	01.07.2009	31.12.2012	KSI: TOP 100 - Umweltzeichen für klimarelevante Produkte								2.899.031,00					
1602	68605	01.09.2009	31.08.2012	KSI: Evaluierungsprojekt des Bundesumweltministeriums für den nationalen Teil der Klimaschutzinitiative des BMU								3.138.996,00				X	
6092	68605	01.02.2012	30.11.2013	NKI: Stärkung der internationalen Nutzung des Blauen Engels als Klimaschutzzeichen								375.077,56					
6092	68605	01.01.2012	31.12.2014	NKI: EcoTopTen 2.0 - Förderung von energieeffizienten Produkten und Energieeinsparungen mit Marktübersichten, Social-Media-Aktivitäten und Aktionen								999.024,00					

6092	68605	01.07.2012	31.03.2015	Verbundprojekt: KSI: "Neustart für's Klima: Klimaschutz- und Konsumberatung für Neubürger/innen in sechs Modellkommunen"								113.030,00					
1602	68605	01.10.2009	31.03.2012	KSI: Energieeffizienter Klimaschutz bei Produkten								427.075,00					
1601	54401	30.09.2017	30.09.2020	Nachhaltige Nutzung erneuerbarer Energien für die Bereitstellung von Strom, Wärme und Kälte in Energiekonzepten für Gebäude und Quartiere unter Berücksichtigung der Gebäudeenergieeffizienz - Vorlaufforschung										25.000,00	100.000,00	X	
1601	54401	18.07.2018	17.07.2020	Ökobilanzielle Untersuchung von Hoch- und Höchstspannungsleitungen in Deutschland											14.671,84	X	
1601	54401	18.12.2017	15.10.2019	Konzeptionierung eines gemeinsamen Berichterstattungssystems unter dem Übereinkommen von Paris											70.000,00	X	
1601	54401	01.07.2016	31.12.2019	Ausgestaltung der Regelungen zu MRV, ICA, IAR und 2-jährigen Berichten; Wissenschaftliche Unterstützung des BMUB zu Aspekten der Transparenz inkl. Berichterstattung und Überprüfung im Rahmen der VN-Klimaverhandlungen (Paris-Protokoll)									63.670,85	51.244,59	96.262,54	X	X
1601	54401	01.10.2010	15.11.2012	KWK-Ausbau: Entwicklung, Prognose, Wirksamkeit der Anreize im KWK-Gesetz, dabei Berücksichtigung von EH, EEG, etc.								99.585,57				X	
1601	54401	01.08.2014	31.10.2015	THG-Projektion: Weiterentwicklung der Methoden und Umsetzung der EU-Effort Sharing Decision im Projektionsbericht 2015 ('Politikszenarien')								204.000,00	21.153,00	5.000,00		X	
1601	54401	01.11.2010	15.11.2013	Wissenschaftliche Analysen zu aktuellen klimapolitischen Fragen								200.549,13				X	X
1601	54401	01.06.2014	31.08.2015	Wissenschaftliche Analysen zu klimapolitischen Fragestellungen								147.449,00				X	X
1601	54401	06.12.2007	31.10.2009	Wissenschaftliche Begleitung und Beratung bei der Weiterentwicklung des europäischen Handels mit Treibhausgasemissionen im Rahmen der Überarbeitung der Emissionshandelsrichtlinie 2003/87/EG								360.097,80				X	
1601	54401	08.02.2010	31.05.2012	Weiterentwicklung des Emissionshandels im Rahmen des EU-Klimapakets und Umsetzung								276.576,00				X	

1601	54401	09.11.2010	09.08.2013	CCS - Entwicklung ausgewählter Regelungsvorschläge zur Konkretisierung gesetzlicher Anforderungen bei Rechtsverordnungen zur CO2-Speicherung								177.270,00				X	
1601	54401	21.12.2010	30.06.2013	Ausweitung des Emissionshandels auf neue Sektoren und Kleinemittenten (z.B. Gebäudebereich) - Potenziale, Ausgestaltung, Verbindung mit dem internationalen Klimaregime								190.000,00				X	
1601	54401	15.11.2011	30.11.2014	Evaluierung und Weiterentwicklung des EU-Emissionshandels aus ökonomischer Perspektive (EU-ETS-5)								228.837,25				X	
1601	54401	01.11.2013	30.04.2017	Untersuchung der klimapolitischen Wirksamkeit des Emissionshandels - Erweiterte Analysen								91.000,00	13.182,20	9.704,00		X	
1601	54401	01.11.2009	31.12.2010	Vervollständigung des Rechtsrahmens für Carbon Capture and Storage (CCS) sowie Behandlung von rechtlichen Fragen bei der Fortentwicklung des Integrierten Energie- und Klimaprogramms (IEKP)								61.742,34				X	X
1601	54401	01.10.2008	31.05.2010	Verbesserung der Datengrundlagen zur Energieeffizienz im Endenergieverbrauch								120.615,00				X	
1601	54401	15.12.2011	14.12.2012	Konzepte für die Beseitigung rechtlicher Hemmnisse des Klimaschutzes im Gebäudebereich								95.593,91				X	
1601	54401	15.04.2013	15.08.2015	Rechtliche Hemmnisse für den Klimaschutz bei der Planung von Gebäuden								161.640,20				X	
1601	54401	01.11.2013	31.05.2015	Harmonisierungsbedarf im Rahmen der Administration des EU-Emissionshandel als System der Mehrebenenverwaltung								115.596,38				X	
1601	54401	20.05.2015	19.04.2017	Entwicklung eines aus ökologischer und ökonomischer Sicht optimalen MBM/EH-Systems (Minderungspfade, richtig gesetzte Anreize, etc.) als Vergleich und Benchmark für die in der ICAO verhandelte GMBM								48.508,64	105.710,40	19.968,00		X	
1601	54401	01.11.2008	28.02.2010	Potentialanalyse für JI-Projekte innerhalb Deutschlands auf den Gebieten Energieeffizienz und Verkehr								85.886,00				X	
1601	54401	01.10.2009	31.05.2013	Verbesserung der methodischen Grundlagen und Erstellung eines Treibhausgasemissionsszenarios als Grundlage für den Projektionsbericht 2011 im Rahmen des EU Treibhausgasmonitorings								340.072,00				X	

1601	54401	01.03.2015	30.11.2016	Strommarkt und Klimaschutz II - Transformation der Stromversorgung bis 2050 - Flexibilisierung der Nachfrage								265.000,00	190.000,00	25.241,00		X	
1601	54401	02.05.2009	30.09.2010	Behandlung aktueller energiepolitischer Fragen im Spannungsfeld Versorgungssicherheit, Wirtschaftlichkeit der Energieversorgung, Klimaschutz								49.999,31				X	X
1601	54401	01.05.2013	30.06.2016	Klimaschutz und KWK - aktuelle Entwicklungen im Kontext der wirtschaftlichen Randbedingungen und des technologischen Fortschritts								196.710,32	50.044,55			X	X
1601	54401	01.03.2013	31.10.2016	Erarbeitung wissenschaftlich-methodischer Grundlagen für die Anpassung der Emissionsinventare an die neuen UNFCCC Reporting Guidelines und der Weiterentwicklung der EU NEC-Richtlinie								186.700,00	45.472,33			X	
1601	54401	01.06.2013	31.10.2015	Klimaneutraler Gebäudebestand 2050: Techniken, Konzepte, Kosten und Nutzen								194.522,00				X	
1601	54401	01.10.2007	15.12.2009	Verbesserung der methodischen Grundlagen und Erstellung eines Treibhausgasemissionsszenarios als Grundlage für den Projektionsbericht 2009 im Rahmen des EU Treibhausgasmonitorings								411.603,00				X	
1601	54401	01.07.2011	30.09.2014	Ausgestaltung der flexiblen Mechanismen im internationalen Kohlenstoffmarkt im Rahmen der UN-Verhandlungen um ein internationales Klimaabkommen								336.949,38				X	X
1601	54401	01.08.2013	31.01.2015	Wissenschaftliche Analysen zur Weiterentwicklung und Umsetzung des EU-Effort-Sharings								289.508,10				X	X
1601	54401	15.11.2014	31.07.2017	Verhandlung der flexiblen Mechanismen im internationalen Kohlenstoffmarkt im Rahmen der UNFCCC-Verhandlungen um ein internationales Klimaabkommen								50.180,46	30.867,64	149.941,40		X	X
1601	54401	01.12.2014	30.09.2017	Wissenschaftliche Analysen zur Weiterentwicklung und Umsetzung des EU "Effort Sharings"								46.420,62	75.323,72	39.221,74		X	X
1601	54401	15.08.2007	30.04.2010	Klimaregime nach 2012: Mögliche Beiträge von Industrie- und Schwellenländern zur Emissionsreduktion - Emissionstrends, Reduktionspotentiale, Anreizsysteme, Bewertung von Verhandlungsoptionen								166.262,00				X	

1601	54401	01.03.2007	31.03.2010	Weiterentwicklung flexibler Mechanismen und Ausgestaltung der internationalen methodologischen Regularien zur Erfassung von Treibhausgasen unter dem Kyoto-Protokoll und einem Klimaregime nach 2012Die								425.608,80				X	X
1601	54401	05.05.2008	01.01.2009	Integration/Umsetzung der klima- und energiepolitischen Strategie im Rahmen des Lissabon-Prozesses								48.941,04				X	X
1601	54401	12.08.2008	28.02.2010	Optionen zur Berücksichtigung von Quellen und Senken im Bereich Landnutzung/Landnutzungsänderung im internationalen KLimaregime								98.143,00				X	
1601	54401	01.09.2008	31.08.2010	Post2012 climate regime options for global GHG emission reduction: Analysis and evaluation of regime options and reduction potential for archieving the 2 degree target with respect to environmental effectiviness, costs and institutional aspects								196.865,02				X	
1601	54401	15.11.2010	15.08.2012	Ausgestaltung des neuen Klimaschutzabkommens: Analyse der und Vorschläge für Verpflichtungen der Industiestaaten								131.684,11				X	
1601	54401	20.10.2010	15.03.2013	Ausgestaltung des Post 2012-Klimaregimes: Sektorale Ansätze zur THG-Emissionsminderung								129.240,00				X	
1601	54401	01.11.2011	31.05.2014	Emissionsminderung in Industriestaaten und Entwicklungsländern - Kosten, Potenziale und ökologische Wirksamkeit								202.680,50				X	
1601	54401	01.08.2013	31.01.2016	Instrumente zur Erhöhung weltweiter Klimaschutzanstrengungen vor 2020 - ökonomische und politische Implikationen in ausgewählten Industrie- und Schwellenländern								187.260,83	22.000,00			X	
1601	54401	15.09.2013	14.09.2015	Analyse und Vergleich nationaler Systeme und Regeln zur Treibhausgasemissionsberichterstattung als Grundlage zur Entwicklung von Basiselementen eines gemeinsamen Berichterstattungs- und Anrechnungssystems in einem Post-Kyoto Regime								133.112,00				X	
1601	54401	01.07.2015	31.12.2016	Bewertung des THG-Minderungsbeitrags von globalen, regionalen und nationalen Initiativen außerhalb UNFCCC bis 2020								47.000,00	145.205,30	10.193,20		X	
1601	54401	01.04.2010	30.06.2011	Flexible Mechanismen und Methoden zur Erfassung von Treibhausgasen im Rahmen eines post2012-Klimaschutzabkommens								111.472,13				X	X

1601	54401	01.06.2009	30.10.2012	Ausgestaltung der Regelungen zur Erfassung, Berichterstattung und Überprüfung der Verpflichtungen im Rahmen eines post-2012-Klimaregimes								353.639,00				X	X
1601	54401	01.11.2012	30.06.2016	Wissenschaftliche Unterstützung des BMU zu Aspekten der Transparenz inkl. Richtlinien der Berichterstattung und Überprüfung im Rahmen der UN-Klimaverhandlungen								370.427,88	114.562,97	16.253,48		X	X
1601	54401	01.10.2011	15.11.2013	Unterirdische Raumplanung - Vorschläge des Umweltschutzes zur Verbesserung der über- und untertägigen Informationsgrundlagen, zur Ausgestaltung des Planungsinstrumentariums und zur nachhaltigen Lösung von Nutzungskonflikten - Teilvorhaben II : Planerische und rechtliche Fragestellungen								152.369,55				X	
1604	54401	01.11.2010	31.10.2012	Umsetzung der Biodiversitätsziele bei der nachhaltigen Bioenergienutzung								146.539,00				X	
1604	54401	29.02.2008	10.04.2008	F+E-Vorhaben: "Biodiversitätsstandards für Biomasseproduktion"								12.198,00				X	
1604	54401	02.01.2016	30.11.2017	Biodiversitätskriterien in der Beschaffung und im Bauwesen - Machbarkeitsstudie & Maßnahmenpläne									84.600,00	116.500,00	10.758,93	X	
1604	54401	01.12.2016	31.07.2019	Naturschutz und fortschrittliche Biokraftstoffe (Verbundprojekt, FKZ 3516822800)										42.987,97	66.720,61		
1601	54401	20.07.2007	16.04.2010	Entwicklung von Strategien zur optimalen Nutzung von biogenen Industrierohstoffen: Standards und Nachhaltigkeitsindikatoren zur Zertifizierung von Biomasse für den internationalen Handel								467.689,00				X	
1601	54401	01.01.2018	31.12.2019	Sichtbarmachung versteckter Umweltkosten nicht nachhaltiger Landwirtschaft am Beispiel unterschiedlicher Produktionssysteme											55.655,85	X	
1601	54401	20.10.2017	31.03.2020	Nachhaltige Ressourcennutzung durch Umsetzung der SDGs in der Bioökonomie											180.000,00	X	
1605	54401	01.07.2009	31.03.2011	Technisch-wissenschaftliche und juristische Beratung des BMU zu Ad-hoc-Fragen bei der Bundesaufsicht								327.019,64				X	X
1605	54401	14.04.2011	30.06.2012	Technisch-wissenschaftliche und juristische Unterstützung des BMU zu Ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht								208.762,59				X	X

1605	54401	21.08.2012	31.03.2013	Tech.-wissenschaftliche Unterstützungen des BMU zu Ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG								143.964,86				X	X
1605	54401	30.04.2013	30.06.2014	Technisch-wissenschaftliche Unterstützung des BMU zu Ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG								248.929,12				X	X
1605	54401	07.07.2014	31.07.2015	Technisch-wissenschaftliche Unterstützung des BMUB zu ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG								212.464,50				X	X
1605	54401	01.08.2015	30.06.2016	Technisch-wissenschaftliche Unterstützung des BMUB zu ad-hoc-Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG								81.170,24	152.341,96			X	X
1605	54401	15.07.2016	30.06.2017	Technisch-wissenschaftliche Unterstützung des BMUB zu ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG									81.885,02	150.721,92		X	X
1605	54401	15.07.2017	28.02.2019	Technisch-wissenschaftliche Unterstützung des BMUB zu ad-hoc Fragen bei der Bundesaufsicht nach Art. 85 GG										78.460,11	158.753,67	X	X
1605	54401	01.11.2017	28.02.2018	Normung Kerntechnik - Systematische Bestandserfassung zur Ermittlung der Beteiligung von nationalen Experten aus Behörden, Industrie und Forschung in nationalen und internationalen Normungs- und Expertengremien mit Bezug zur Kerntechnik											31.142,99	X	
1605	54401	10.07.2008	31.07.2009	Risikowahrnehmung und Risikokommunikation im Bereich der Niederfrequenten Felder								145.851,70				X	
1605	54401	01.04.2008	15.11.2009	Klärung technischer und rechtlicher Fragestellungen bei der Beseitigung radioaktiv kontaminierter Abfälle landwirtschaftlicher Produkte nach Ereignissen mit nicht unerheblichen radiologischen Konsequenzen								250.893,60				X	
1605	54401	01.02.2010	28.02.2011	Systematische Untersuchung der Exposition von Flora und Fauna bei Einhaltung der Grenzwerte der StrlSchV für den Menschen								99.881,97				X	
1605	54401	08.10.2007	30.06.2009	Unterstützung des BMU im Verfahren zur Stilllegung des Forschungsbergwerks Asse II unter Anwendung der Sicherheitsmaßstäbe des Atomrechts								146.416,14				X	
1605	54401	01.05.2009	31.12.2009	Fachliche Zuarbeit bei der Beratung zur Schachtanlage Asse II in der Entsorgungskommission (ESK)								38.686,63				X	

1605	54401	07.07.2009	31.07.2011	Untersuchungen zum Umgang mit Betroffenen zur Schaffung von Vertrauen und Erhöhung von Akzeptanz an einem bestehenden Endlagerprojekt und im Zuge des Einengungsprozesses im Rahmen eine Standortauswahlverfahrens								242.787,28				X	
1605	54401	06.02.2009	30.06.2009	Unterstützung des BMU bei der Forumlierung der Sicherheitsanforderungen an die Endlagerung wärmeentwickelnder radioaktiver Abfälle, insbesondere zum Sicherheitsmanagement								22.505,38				X	X
1605	54401	01.09.2016	31.10.2016	Bewertung der Einführung einer wirtsgesteinsunabhängigen Grenztemperatur unter Vorsorgeaspekten									31.928,80			X	X
1601	54401	01.06.2013	31.01.2015	Minimierungsstrategie für PHS/PBT-Stoffe - Entwicklung eines sektorübergreifenden Steuerungs- und Überwachungskonzeptes mit beste-Praxis-Beispielen (3 Stoffe)								114.500,00	18.757,80			X	
1601	54401	01.12.2015	30.11.2018	Rohstoffgewinnung im Kontext wachsender Nutzungsansprüche an den Untergrund - Anforderungen an die untertägige Raumordnung und das Bergrecht für einen umwelt- und ressourcenschonenden Bergbau, Lösung von Nutzungskonflikten und Steuerung einer nachhaltigen Nutzung des Untergrunds									60.000,00	73.000,00	30.000,00	X	
1601	54401	01.09.2009	30.06.2010	Erarbeitung der wissenschaftlich-technischen Grundlagen für die Erstellung eines bundesweiten Abfallvermeidungsprogramms								76.196,42				X	
1601	54401	12.11.2010	31.01.2013	Erarbeitung von Vorschlägen zur konzeptionellen und inhaltlichen Umsetzung von Art. 29 Abfallrahmenrichtlinie (2008/98/EG) (Abfallvermeidungsprogramm)								228.792,95				X	
1601	54401	01.01.2011	30.09.2011	Planspiel mit dem Ziel einer Folgenabschätzung von Konzepten zur Weiterentwicklung der Verpackungsverordnung - Teilvorhaben 3: Planspiel								109.427,20				X	
1601	54401	01.10.2013	30.06.2015	Ableitung von Recycling- und Umweltanforderungen und Strategie zur Vermeidung von Versorgungsrisiken bei innovativen Energiespeichern (Batterien und Elektrogeräte)								151.468,13				X	
1601	54401	01.10.2008	30.06.2009	Erfolgreiche Maßnahmen zur Ausschöpfung der Klimaschutzpotenziale der Abfallwirtschaft im internationalen Vergleich								65.708,50				X	

1601	54401	01.09.2015	30.09.2017	Ermittlung der Auswirkungen des demographischen Wandels auf Abfallanfall, Logistik und Abfallbehandlung und Erarbeitung von ressourcenschonenden Handlungsansätzen								30.000,00	118.282,10	52.242,81		X	
1601	54401	20.04.2018	19.01.2020	Ermittlung von Kriterien für hochwertige anderweitige Verwertungsmöglichkeiten von Bioabfällen											50.279,30	X	
1601	54401	06.09.2013	07.01.2015	Überprüfung der Grenzwerte von Metallen in Abfällen, bei deren Überschreitung eine Verwertung mit Metallrückgewinnung der einfachen Abfallverwertung im Versatz oder auf Deponien vorgeht								99.161,20				X	
1601	54401	01.11.2014	30.04.2017	Potentiale und Maßnahmen zur Vermeidung und insbesondere zur hochwertigen Verwertung gefährlicher Abfälle								90.000,00	0,00	105.555,34		X	
1601	54401	30.09.2015	15.11.2016	Ökobilanzielle Betrachtung des Recyclings von Gipskartonplatten								10.000,00	72.000,00	20.531,25		X	
1601	54401	15.10.2016	14.09.2019	Kartierung des Anthropogenen Lagers III (KartAL III) - Etablierung eines Stoffstrommanagements unter Integration von Verwertungsketten zur qualitativen und quantitativen Steigerung des Recyclings von Metallen und mineralischen Baustoffen									24.823,89	134.048,68	188.661,93	X	
1601	54401	06.10.2018	05.10.2019	Ökologische Gestaltung der Beteiligungsentgelte gemäß § 21 VerpackG, insbesondere Konkretisierung der Bemessung der Recyclingfähigkeit und der hochwertigen Recyclings sowie Entwicklung der Methodik zur Erfassung der Praxis der Sortierung und Verwertung											60.000,00	X	
1601	54401	01.10.2011	15.05.2012	Erweiterung des Konzepts der Sammel- und Verwertungsquoten für Produkte als abfallwirtschafliches Lenkungsinstrument und Beitrag zur Ressourcenschonung								113.268,06				X	
1601	54401	21.09.2016	31.08.2019	Verbraucherberatung als Baustein einer erfolgreichen Ressourcenpolitik									20.000,00	90.000,00	80.000,00	X	
1601	54401	15.08.2014	31.03.2018	Substitution als Strategie zur Minderung der Kritikalität von Rohstoffen für Umwelttechnologien - Potentialermittlung für Second-Best-Lösungen								95.550,00	63.700,00	104.925,18	24.500,00	X	
1601	54401	06.10.2015	05.08.2019	Weiterentwicklung von Handlungsoptionen einer ökologischen Rohstoffpolitik									107.000,00	104.785,64	152.527,20	X	

1601	54401	15.09.2015	31.10.2017	Nexus Ressourceneffizienz und Landnutzung - Ansätze zur mehrdimensionalen umweltpolitischen Bewertung der Ressourceneffizienz								30.000,00	65.000,00	64.784,71		X	
1601	54401	01.09.2017	31.05.2020	Lebenszyklusbasierte Datenerhebung zu Umweltwirkungen des Cloudcomputing (ÖkoCloudComputing)										25.000,00	175.000,00	X	
1601	54401	10.07.2015	31.10.2016	Planspiel Mantel-Verordnung (Aspekte der Kreislaufwirtschaft und des Bodenschutzes)								102.800,00	263.200,00	63.703,31		X	
1601	54401	01.09.2011	31.03.2013	Untersuchung der Auswirkungen ausgewählter nanotechnischer Produkte auf den Rohstoff- und Energiebedarf								129.157,77				X	
1601	54401	01.08.2013	30.05.2017	Erörterung ökologischer Grenzen der Primärrohstoffgewinnung und Entwicklung einer Methode zur Bewertung der ökologischen Rohstoffknappheit zur Weiterentwicklung des Kritikalitätskonzeptes								250.000,00	30.000,00	90.626,60		X	
1601	54401	01.09.2014	31.12.2017	Unterirdische Raumplanung und nachhaltige Ressourcenbewirtschaftung am Beispiel von ausgewählten Regionen								107.000,00	80.000,00	71.000,00	1.861,27	X	
1601	68504	01.06.2009	30.06.2011	Klimaschutz durch Nachhaltigkeitscheck von Nanoprodukten		40.000,00	100.000,00	39.235,00									
1601	68504	01.07.2010	31.12.2012	Beteiligung an der OECD Working Party ion Manufactured Nanomaterials			28.413,00	65.288,00	40.803,00								
1601	68504	01.04.2009	31.03.2011	Klimaschutz durch Nachhaltigkeitscheck von Nanoprodukten		40.000,00	100.000,00	39.235,00									
1601	68504	01.07.2009	28.02.2010	Nano-Meldeverordnung		35.000,00											
1601	68504	01.04.2009	30.11.2010	Umweltfreundliche öffentliche Beschaffung stärken		54.500,00	51.000,00										
1601	685 04	01.12.2006	31.05.2009	Zukunftsfähiges Umweltgesetzbuch	142.180,00	62.840,00											
1601	54401	01.08.2015	30.04.2016	Analyse des Status Quo der Integration von Umweltschutzaspekten in Sport und Tourismus zur Identifikation von Ansatzpunkten zur Stärkung von Umweltschutzaspekten im Sport und Tourismus								9.009,10	40.130,35			X	X
1602	53205	13.08.2013	12.12.2013	Optionen für die Fortführung der Treibhausgasminderung von CDM- und JI-Projekten ohne andere Einnahmen						28.984,97							
1602	53205	2014	2015	Ergebnisorientierte Finanzierung von Klimaschutzmaßnahmen durch Ankauf von Zertifikaten – Optionen zur Sicherstellung einer langfristigen Klimawirkung							50.175,07	42.042,97					

1616	71226	21.04.2009	28.02.2011	Evaluation des Beteiligungsprozesses im Verfahren zur Stilllegung Asse II		79.039,33	84.166,00	15.928,05								X	
1616	71226	04.09.2009	31.03.2013	Evaluation des BMU bei der Aufsicht über Betrieb und Stilllegung Asse II		77.467,37	505.848,93	867.228,76	565.066,98	255.030,66						X	X
1616	71226	28.01.2013	31.01.2016	Unterstützungsleistungen des BMU bei der Aufsicht über Betrieb und Stilllegung Asse II						478.805,65	998.981,54	1.014.415,43	157.185,23			X	X
1615	52604	01.04.2016	31.12.2018	Begutachtung im Rahmen einer UVP für die Dauer eines Genehmigungsverfahrens nach § 6 AtG									36390,49	69.607,54	33.579,29	X	
1601	53205	01.05.2017	30.09.2018	Entwicklung und Unterstützung bei der Umsetzung eines Umwelt- und Nachhaltigkeitskonzepts für die 23. UN-Klimakonferenz in Bonn 2017	41.932,83	49.355,28											
1611	52602	30.07.2018	30.04.2019	Rechtliche Rahmenbedingungen der Lärmkontingentierung											24.669,84		
1605	53206	19.02.2013	30.09.2013	Gutachten zur Prüfung von formell- und materiellrechtlichen Vorgehensmöglichkeiten bei der Festlegung von Flugrouten								54.798,42					
1613	53202	01.02.2015	09.10.2015	Evaluation der 2. Fluglärmschutzverordnung								71.909,00					
3004	68330	01.03.2017	29.02.2020	Monitoring Bioökonomie: SYMOBIO - Systemisches Monitoring und Modellierung der Bioökonomie - TP Öko-Institut										60.000,00	90.121,49		
3004	68330	01.02.2017	31.01.2020	Bioökonomie als gesellschaftlicher Wandel, Modul 2 (1): Bio-Macht - Bioökonomische Macht in globalen Lieferketten – Ansätze, Auswirkungen und Perspektiven von Zertifizierung und Sorgfaltspflichten für biogene Massenrohstoffe; Teilprojekt B										24110,78	156399,58		
3004	68541	01.06.2009	31.05.2010	Verbundvorhaben ENEFF STADT HAMBURG: Energieeffiziente Stadt, der Hamburger Weg: Ambitionierter Klimaschutz bei komplexen Entscheidungsstrukturen (Teilvorhaben Öko-Institut)		64.988,00	98.430,00										
3004	68541	01.09.2016	31.08.2019	Verbundvorhaben ENSURE: Neue EnergieNetzStruktURen für die Energiewende										392.351,46	386.813,48		
3004	68541	01.09.2016	31.08.2019	Verbundvorhaben P2X: Erforschung, Validierung und Implementierung von "Power-to-X" Konzepten - Teilvorhaben H0										142.140,90	152.900,65		
3004	68541	15.10.2016	30.09.2019	Verbundvorhaben ENavi: Energiewende-Navigationssystem zur Erfassung, Analyse und Simulation der systemischen Vernetzungen - Teilvorhaben L0										142.783,55	141.692,21		

3004	68541	01.09.2017	31.08.2020	Verbundprojekt TRANS-LARA: Transport- und Transferverhalten langlebiger Radionuklide entlang der kausalen Kette Grundwasser-Boden-Oberfläche-Pflanze unter Berücksichtigung langfristiger klimatischer Veränderungen, Teilprojekt E										5.000,00	140.490,68		
3004	68543	01.07.2006	28.02.2011	conCISE.net: Wissenschaftliche Vernetzung zu Nachhaltiger Entwicklung, Innovation und Wettbewerbsfähigkeit	355.136,40	113.216,79	203.885,79	130.615,02									
3004	68543	01.01.2005	31.03.2007	EcoTopTen - Innovationen für einen nachhaltigen Konsum (Hauptphase)	48.757,35												
3004	68543	01.03.2008	30.11.2010	Verbundprojekt: Soziale, ökologische und ökonomische Dimensionen eines nachhaltigen Energiekonsums in Wohngebäuden; Teilprojekt: Bewertung der ökologischen und ökonomischen Potenziale nachhaltigen Energiekonsums	22.000,00	21.425,92	39.012,28	9.159,80									
3004	68543	01.03.2008	31.12.2009	PROSA ProKlima - Produktbezogene Klimastrategien von Unternehmen	157.473,21	130.285,59	31.973,20										
3004	68543	01.02.2007	31.01.2008	EcoTopTen - Klimaschutz durch ökoeffizienten Konsum	51.477,98												
3004	68543	01.04.2013	31.07.2016	Verbundvorhaben: Stromeffizienzklassen für Haushalte. Förderung von Stromsparinnovationen in Haushalt, Markt und Gerätetechnik. Teilvorhaben 2: Optimierungspotentiale, Geschäftsmodelle und Stromsparpotenziale						38.061,00	60.807,55	73.592,71	10.000,00	21.513,74			
3004	68543	01.05.2013	30.11.2017	Erhöhung der Transparenz über den Bedarf zum Ausbau der Strom-Übertragungsnetze						70.714,47	539.242,18	450.962,72	303.115,26	196.865,67	99.598,06		
3004	68543	01.01.2015	31.12.2017	Regionale Transformation durch sozial-ökologisch handelnde Unternehmen, Teilprojekt 2: Sozial-ökologische Nachhaltigkeitsaktivitäten: Hemmnisse, Erfolgsfaktoren und Potenziale								54.665,48	64.314,00	85.308,00	23.207,52		
3004	68543	01.06.2017	31.12.2017	Perspektiven der Bürgerbeteiligung an der Energiewende unter Berücksichtigung von Verteilungsfragen. Teilprojekt A: Perspektiven der Bürgerbeteiligung an der Energiewende in 6 thematischen Modulen und Verbundkoordination										461.843,79	346.382,85		

3004	68543	01.04.2008	31.08.2011	Verbundprojekt: Reduzierung des Stromverbrauchs in Privathaushalten: Wirkungsanalyse und Transferstrategien für Good Practice; Teilvorhaben: Systematisierung von Stromeinsparpotenzialen / Entwicklung kontextangepasster Transferstrategien	41.000,00	19.000,00	36.908,10	24.132,90	13.449,00								
3004	68543	01.05.2009	31.08.2013	Verbundprojekt: Marktbasierte Instrumente für Ökosystemleistungen – Triebkräfte, Wirkungen und Gestaltungsmöglichkeiten am Beispiel von Klima- und Naturschutz in mitteleuropäischen Kulturlandschaften, Teilprojekt D		25.017,88	35.901,90	73.769,63	109.386,55	56.002,04	33.342,00						
3004	68543	01.06.2015	30.11.2018	WohnMobil - Untersuchung, Systematisierung und Schaffung von Wissenstransfer bei der Gestaltung innovativer Wohn- und Mobilitätsdienstleistungen. Teilprojekt 2: Ökologische Wirkungen.									134.463,38	40.187,18	34.896,99		
3004	68543	01.03.2014	28.02.2018	Wissenschaftliche Koordination der BMBF-Fördermaßnahme: „Umwelt- und gesellschaftsverträgliche Transformation des Energiesystems", Teilprojekt A: Entwicklungsportfolio, Synthese, Partizipationsmethoden, Transfer							183.077,29	332.642,44	270.128,77	333.705,41	207.968,10		
3004	68543	01.01.2017	31.12.2019	Transformative Strategien einer integrierten Quartiersentwicklung für Schwarmstädte, Teilprojekt A: Partizipative Modellentwicklung und Szenarien, allgemeine Handlungsempfehlungen, Verbundkoordination										75.774,76	200.000,00		
3004	68543	01.04.2015	30.09.2018	Trafo 3.0 - Gestaltungsmodell für sozialökologische Transformationsprozesse in der Praxis: Entwicklung und Erprobung in drei Anwendungsfeldern								100.101,98	324.224,12	191.153,80	223.630,95		
3004	68543	01.07.2002	31.12.2007	Verbundprojekt: Nachhaltige Transformation des Elektrizitätssystems	121.847,00												
3004	68542	01.06.2012	31.10.2015	r³ - Strategische Metalle, Verbundvorhaben: Bo2W - Globale Kreislaufführung strategischer Metalle, TP1 Konzeption, Koordination & Dienstleistungen und Verbreitung					52.577,76	263.000,00	225.493,28	158.259,96	77.703,00				
3004	68542	01.11.2011	28.02.2015	Demonstrationsvorhaben Stadtquartier Jenfelder Au - Die Kopplung von regenerativer Energiegewinnung mit innovativer Stadtentwässerung (KREIS) - Teilprojekt des Öko-Institut e.V.					57.000,00	41.676,09	25.516,69	20.290,22					

3004	68542	01.11.2004	31.03.2007	Verbundvorhaben: Entwicklung von thermoplastischen Leiterplatten als Beitrag zur Kreislaufwirtschaft, Projektkoordination und Begleitforschung, Teilvorhaben 1	11.477,00												
3004	68542	01.10.2009	31.03.2013	Verbundprojekt: Reduktion von Spurenstoffen im Wasserkreislauf durch gezieltes chemisches Design als ein Beitrag der nachhaltigen Chemie zur nachhaltigen Wasserwirtschaft am Beispiel Textilveredlung, Teilprojekt 3			24.222,35	29.320,67	3.372,98	6.324,00							
3004	68542	01.03.2017	29.02.2020	Kommunen innovativ LebensRäume: Instrumente zur bedürfnisorientierten Wohnraumnutzung in Kommunen, TP 1										40.000,00	40.000,00		
3004	68542	01.08.2017	31.07.2019	KMU-innovativ - Verbundvorhaben Ressourceneffizienz: UpcyclePET - Entwicklung innovativer Verfahren und Formulierungen zum Upcycling von PET-Flaschen- und Blister-Rezyklaten für technisch hochwertige Kunststoffanwendungen, TV 2: Entwicklungsbegleitende Bewertung der Nachhaltigkeitsaspekte										1.654,47	43.113,61		
3004	68542	01.03.2006	31.07.2008	REFINA Verbundprojekt Kommunales Flächenmanagement mit Hilfe modellgestützter Szenarien am Beispiel der Region Freiburg (KOMREG), Teilvorhaben 1: Szenarienmodellierung und Koordination	114.910,36	34.632,65											
3004	68542	01.01.2018	31.12.2020	CLIENT II - Verbundvorhaben: MoCa - Entwicklung einer Produktionskette für Seltenerd-Elemente aus Tailings des ultramafischen Alkali-Karbonatit-Komplexes Catalao/Goiás - Teilvorhaben 3: Ökobilanz											46.396,13		
3004	68540	01.08.2006	30.11.2008	Verbundvorhaben Klimaschutz: Strategien für Logistikunternehmen; Teilprojekt: ökologische Analysen und Bewertungen, Strategien, Koordination	94.478,00												
6092	68304	01.05.2011	31.08.2014	Recycling von Komponenten und strategischen Metallen aus elektrischen Fahrantrieben - MORE				4.425,00	42.327,72	61.097,45	53.728,55	188,28					
6092	68304	01.01.2018	30.06.2019	Fab4LiB - Erforschung von Maßnahmen zur Steigerung der Material- und Prozesseffizienz in der Lithium-Ionen-Batteriezellproduktion über die gesamte Wertschöpfungskette											68.233,43		

3004	68512	01.01.2018	31.12.2018	S:NE - Systeminnovation für Nachhaltige Entwicklung - Transfer als Lernprozess in der Region, Teilvorhaben Öko-Institut e.V.											56.291,20		



Satz: Satzweiss.com Print, Web, Software GmbH, Mainzer Straße 116, 66121 Saarbrücken, www.satzweiss.com
Druck: Printsystem GmbH, Schafwäsche 1-3, 71296 Heimsheim, www.printsystem.de
Vertrieb: Bundesanzeiger Verlag GmbH, Postfach 10 05 34, 50445 Köln, Telefon (02 21) 97 66 83 40, Fax (02 21) 97 66 83 44, www.betrifft-gesetze.de
ISSN 0722-8333